## **Korean Utility Model Abstracts**

(11) Publication No. 20-1992-0012151

(43) Date of Publication of application: July 25, 1992

(51) Int. Cl.<sup>5</sup>: D 06 F 37/04

(21) Utility Model Application No.: 20-1990-0021622

(22) Date of filing: December 29, 1990

(71) Applicant: GOLD STAR(72) Inventor: KWON, Ho Chul

(54) Title of Invention: A tub structure of a drum type washing machine

The scope of claim of a patent on a new device

What is claimed is:

1. A tub structure of a drum type washing machine characterized that a bearing housing 4, which a bearing bushing 11 is inserted to, is coupled with a rear plate 2 of the tub; a counterweight bracket 6 and a motor bracket 7 are coupled with an upper and a lower portions of a tub center 1; and a front plate 3 of the tub is coupled by a band clamp 8..

☞대 한 민 국 특 허 청 (KR)

제 538 호

母공개일자 서기 1992. 7. 25

②출원일자 서기 1990, 12, 29

⊕공개번호 92-12151

①출원번호 90-21622

심사청구 : 있음

☞고 안 자 권 호 철 경상남도 창원시 반림동 럭키반립아파트 2-103

70출 원 인 주식회사 금성사 대표이사 이 헌 조

서울특별시 영등포구 여의도동 20번지

OP대리인 변리사 김 용 인·심 창 섭

(전 2 면)

## ❷드럼세탁기의 터브구조

## **회실용신안 등록청구의 범위**

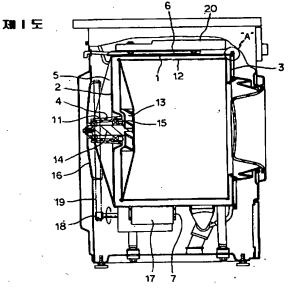
1. 터브뒷판(2)에 베어팅부싱(11)이 인서트된 베어팅하우징(4)을 일체로 형성하고 터브센터(1)의 상, 하면 에는 균형추브라켓(6)과 모터브라켓(7)을 일체로 형성하며, 터브앞판(3)은 밴드클램프(8)에 의해 결합하여서 됨을 특징으로 하는 드립세탁기의 터브구조.

2. 제1항에 있어서, 터브뒷판(2)에 수개의 지지리브(5)를 형성하여 배어링하우경을 지지할 수 있게한 드럼세 탁기의 터브구조.

※ 참고사항: 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

## 도면의 간단한 설명

제1도는 본 고안의 터브가 설치된 드럼세탁기의 단면도, 제2도는 본 고안의 터브와 드럼추의 조림부분 확대 단면도, 제3도는 본 고안 터브의 사시도, 제4도는 제1도 "A"부분의 확대도, 제5도는 본 고안의 터브센터와 터브앞관의 조립상태를 나타낸 정면도,



**— 290 —**